# DENNERLE – FB7 BiActive

Información importante:

- Contiene bacterias vivas. No conservar a temperaturas superiores a 25˚C. Proteger de la luz del sol, el calor y el hielo. Se garantiza su efectividad hasta mínimo / lote - fecha caducidad: ver base de la botella.
- FB7 BiActive está clasificado como no dañino a los humanos, animales y el medio ambiente. Evítese, sin embargo, el contacto innecesario con los ojos, la boca y membranas mucosas. **¡Mantener fuera del alcance de los niños!**

Te damos la enhorabuena por haber comprado este producto de alta calidad de DENNERLE. Por favor, lee las instrucciones para que emplees el producto siendo consciente de su potencial. DENNERLE te desea una diversión infinita con tu acuario.

Los pequeños ayudantes que crean una gran diferencia:

Las bacterias tienen un papel principal para mantener el equilibrio biológico en un acuario. Estos ayudantes invisibles eliminan continuamente los excrementos de peces, restos de plantas muertas y de alimentos. Cada tipo de bacteria está especializada en una sustancia determinada. Esto quiere decir que solo la bacteria “adecuada” garantiza eliminar rápida y fiablemente la suciedad de los acuarios. Un acuario nuevo o una masa filtrante fresca son productos estériles. Sin ayuda activa, la fauna bacteriana estable puede tardar varias semanas en desarrollarse. Las sustancias tóxicas para los peces, tales como el amoniaco o el nitrito, se pueden acumular y presentar un peligro para los seres vivos del acuario. El abastecimiento de agua para el consumo humano solo puede tener un contenido mínimo de bacterias, por eso está clorada por las depuradoras de agua. En cambio, los peces necesitan agua “viva”.

FB7 BiActive para un acuario saludable con agua cristalina:

DENNERLE FB7 BiActive es una mezcla muy activa y concentrada de bacterias limpiadoras vivas seleccionadas. En cuanto entran en contacto con el agua del acuario, comienzan a eliminar en seguida las sustancias peligrosas. Las bacterias con un alto porcentaje de nitrificación eliminan el amoniaco y el nitrito peligrosos. Las bacterias que eliminan el lodo reducen el barro orgánico del fondo del acuario y del filtro con ayuda de enzimas hidrolíticas. Otros tipos de bacterias criadas especialmente para los acuarios se alimentan de plantas y restos de alimentos, así como

de excrementos de peces y materia orgánica. FB7 BiActive refuerza las capacidades de autolimpieza de toda el agua fresca del acuario de forma duradera. Las condiciones de agua optimizadas reducen el estrés. El bienestar de los peces aumenta en un entorno saludable. El agua se mantiene más clara.

Áreas de uso y dosificación:

- *Dosificación normal*
  Tras reemplazar parte del agua o limpiar el filtro, por ejemplo, para mejorar y estabilizar la calidad del agua: apretar 2 veces el dosificador (3 ml) por cada 100 l de agua una vez a la semana.
- *Necesidades especiales*
  Por ejemplo, tras tratamiento médico o en caso de contenido elevado de amoniaco o nitrito: apretar 4 veces el dosificador (6 ml) por cada 100 l de agua. Dosis máxima: 8 dosis (12 ml) por cada 100 l de agua.
- *Al poner en funcionamiento un acuario nuevo*
  Días 1 a 3: apretar 4 veces el dosificador por cada 100 l de agua a diario.
  Días 4 a 10: apretar 2 veces el dosificador por cada 100 l de agua a diario.
  Reemplazar entre el 30 y el 50% del agua el 4º, 7º y 15º día. Condicionar siempre el agua del grifo con DENNERLE Avera.

  **Ten en cuenta** que un acuario que se acaba de instalar no puede hacer frente a una gran cantidad de peces, pues las bacterias responsables de eliminar las sustancias nocivas han de establecerse primero y multiplicarse en el acuario y en el filtro. Para evitar concentraciones de sustancias peligrosas (amoniaco, nitrito) que son críticas para los peces, la cantidad de peces debería incrementar de forma gradual.

**Recomendación**

- 2º día: 2 peces que comen algas por cada 100 l de agua, como el *Crossocheilus siamensis* o el *Otocinclus vittatusi*. Alimentar con escasez.
- 7º día: de 5 a 10 peces pequeños por cada 100 l de agua. Alimentar con escasez.
- 22º día: ahora la cantidad de peces se puede aumentar gradualmente hasta llegar a la cantidad final. Alimentar de forma normal.

**Modo de empleo**

- Agitar bien antes de usar. Tiene tapón antigoteo.
- Para realizar una dosificación, girar la cabeza del dosificador en dirección de las agujas del reloj. Volver a cerrar siempre el dosificador tras aplicar la dosis.
- Añadir FB7 BiActive al acuario en un lugar donde el movimiento del agua sea bueno, por ejemplo, cerca de la zona de retorno del filtro. Cualquier acumulación leve del producto desaparecerá en poco tiempo.

**Información especial**

- FB7 BiActive se puede seguir empleando tras la fecha de caducidad. Cualquier reducción en la actividad se puede compensar con una dosificación mayor (8 dosis por cada 100 l).
- La esponja activadora debería quedarse en la botella. Por favor, no llenes botellas abiertas con agua.
- Si se está utilizando un clarificador de agua UV-C, debería apagarse al menos 24 horas después de añadir FB7 BiActive.

**Tamaños del producto**

| Nº de pedido | Tamaños del producto | Para volumen de agua de acuario (dosis normal) |
|---|---|---|
| 2728 | 50 ml | 1.600 l |
| 2729 | 100 ml | 3.200 l |
| 2730 | 250 ml | 8.000 l |

Dennerle GmbH, Kröpper Strasse 17, D-66957 Vinningen. www.dennerle.de. Made in Germany